Monsieur

Le fontainier des nouvelles Eaux minerales de Passy ayant travaillé sur ses Eaux il y a trouvé diferentes matières en cinq parties.

La 1.re est le fer, ou saffran de mars.

La 2.e est vne terre alcaline, ou Sel-inite, comme les Scavans la nomment.

La 3.e est vn Sel de gleber bien cristalisé

La 4.e est vn Sel marin.

La 5.e est vne huille bitumineuse.

Quatre de ces parties restent dans les Eaux épurées qui sont, le Sel de Glober, le Sel marin, l'huille bitumineuse et la terre alcaline.

Jl n'ia seulement que le fer qui en est separé.

Plusieurs personnes ayant demandé combien il pouvoit y avoir de sel dans chaque pinte d'Eau épurée, Jl a mis trois cent pintes desdites Eaux épurées dans des terrines de grais évaporer au Soleil, il en a tiré environ demi livre de ces sels et Jl a trouvé que chacune de ces trois cent pintes d'Eau épurée étoit chargée de quatorze grains de ces sels, et d'environ six grains de terre alcaline.

La curiosité l'ayant porté a savoir combien il pouvoit y avoir de saffran de mars dans chaque pinte d'Eau sortant de la source, Jl a pris cent pintes d'Eau de la premiere source, comme étant la plus forte et qui est celle que l'on met épurer, Jl en a tiré trois gros de fer, qui, partagés sur chacune de ces Cent pintes d'eau, Jl a trouvé que chaque pinte étoit chargée de deux grains de fer.

On a aussi demandé a quoi etoient propres les Eaux épurées, On a repondu, après le temoignage de plusieurs Docteurs qui en font vser a leurs malades, qu'elles sont rafraichissantes, aperitives, tres legeres, passent aisément sans charger l'Estomac, purgent fort doucement, et poussent facilement par les vrines sans incommoder le malade. Ce que l'on attribue aux sels qu'elles contiennent naturellement

ARC 32 d. 2 n° 67

No. 61

analise des eaux de passy